

**Ambito Distrettuale Sarnese Vesuviano**  
*Legge 02/12/2015*



ACCORDO QUADRO PER SERVIZI DI PROGETTAZIONE PER LE INFRASTRUTTURE DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO (S.I.I.) DI COMPETENZA DELLA GORI S.P.A. RICADENTI NEL TERRITORIO DELL'AMBITO DISTRETTUALE SARNESE-VESUVIANO DELLA REGIONE CAMPANIA - LOTTO 1\_Codice Identificativo Gara (CIG): B15293B24D

*Ripristino funzionale della protezione catodiche della condotta adduttrice DN600  
Gragnano-Punta Baccoli del sistema di adduzione dei Monti Lattari*

**GORI**

INGEGNERIA

Il Responsabile  
Ing. Giuseppina Riccio

INT

ODL

WBS

Elaborato:

**H5**

Scala:

/

CONSULENZA

**PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICA ED ECONOMICA**

Titolo:

**STIMA INCIDENZA SICUREZZA**

Revisione

0

1

Motivo della revisione

Emissione per approvazione

Verifica

Data

Maggio 2025

Ottobre 2025

IL PROGETTISTA

**FINALCA**  
Ingegneria srl

IL RUP

# ENTE IDRICO CAMPANO

GORI S.p.A.

pag. 1

## STIMA INCIDENZA SICUREZZA

**OGGETTO:** RIPRISTINO FUNZIONALE DELLA PROTEZIONE CATODICHE DELLA  
CONDOTTA ADDUTTRICE DN 600 GRAGNANO-PUNTA BACCOLI DEL  
SISTEMA DI ADDUZIONE DEI MONTI LATTARI

**COMMITTENTE:**

Napoli, 23/10/2025

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			161'286,50	999,78	
	<b><u>LAVORI A CORPO</u></b>					
4 CAM25_T01. 010.020.A	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento ... tocarrì di portata fino a 50 q, per trasporti fino a 10 km SOMMANO mc	20,69	35,15	727,24	4,83	0,660
5 CAM25_T01. 010.020.B	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento ... ta fino a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10 SOMMANO mc/ 5km	103,45	6,58	680,69	4,51	0,661
6 NP-01	Compenso per misure di breve durata, di qualsiasi tipologia SOMMANO cadauno	30,00	40,00	1'200,00	7,80	0,650
7 NP-02	Compenso per misure registrate fino a 24h SOMMANO cadauno	30,00	159,00	4'770,00	31,50	0,660
8 NP-03	Compenso per misure della resistenza di isolamento SOMMANO ml	31'000,00	0,40	12'400,00	0,00	
9 NP-04	Compenso per misure di resistività del terreno SOMMANO cadauno	30,00	60,00	1'800,00	11,70	0,650
10 NP-05	Compenso per ricerca contatti e/o falle di isolamento fino a 400 metri SOMMANO cadauno	30,00	655,00	19'650,00	129,60	0,660
11 NP-06	Sovrapprezzo per ricerca contatti e/o falle di isolamento oltre 400 metri SOMMANO ml	19'000,00	1,79	34'010,00	190,00	0,559
12 NP-07	Perforazione ad andamento verticale a carotaggio continuo ... iaiose ed in rocce tenere tipo tufi, arenarie tenere, ecc. SOMMANO ml	200,00	528,07	105'614,00	698,00	0,661
13 NP-08	Perforazione ad andamento verticale a carotaggio continuo ... abbiose, ghiaie, ciottoli, blocchi e in rocce lapidee ecc. SOMMANO ml	900,00	665,82	599'238,00	3'960,00	0,661
14 NP-09	Dispersore anodico di profondità da realizzare in sostitu ... ondità sarà non inferiore a 80 ml. dal piano di calpestio. SOMMANO cad	11,00	25'401,00	279'411,00	1'845,36	0,660
15 NP-10	Alimentatore catodico elettronico automatico a EON=K 50Vd.c. 50Hz. per postazione con alimentatore da 10 Amp. SOMMANO cad	11,00	16'675,00	183'425,00	1'211,43	0,660
16 NP-11	Posto di misura a colonnina per il monitoraggio in punti ... rruzione e misura finito e funzionante alla regola d'arte. SOMMANO cad	16,00	6'126,00	98'016,00	647,36	0,660
17 NP-12	Fornitura e posa in opera di giunto dielettrico DN 50 - PN 64/100. SOMMANO cadauno	3,00	663,00	1'989,00	13,14	0,661
18 NP-13	Fornitura e posa in opera di giunto dielettrico DN 65 - PN 64/100. SOMMANO cadauno	1,00	789,00	789,00	5,21	0,660
19 NP-14	Fornitura e posa in opera di giunto dielettrico DN 80 - PN 64/100. SOMMANO cadauno	2,00	920,00	1'840,00	12,16	0,661
20 NP-15	Fornitura e posa in opera di giunto dielettrico DN 100 - PN 64/100. SOMMANO cadauno	2,00	1'356,00	2'712,00	17,92	0,661
21 NP-16	Fornitura e posa in opera di giunto dielettrico DN 125 - PN 64/100 SOMMANO cadauno	1,00	1'809,00	1'809,00	11,95	0,661
22 NP-17	Fornitura e posa in opera di giunto dielettrico DN 150 - PN 64/100. SOMMANO cadauno	7,00	2'048,00	14'336,00	94,71	0,661
	A R I P O R T A R E			1'525'703,43	9'896,96	

COMMITTENTE:





# ENTE IDRICO CAMPANO

GORI S.p.A.

pag. 1

## COMPUTO COSTI SICUREZZA

**OGGETTO:** RIPRISTINO FUNZIONALE DELLA PROTEZIONE CATODICHE DELLA  
CONDOTTA ADDUTTRICE DN 600 GRAGNANO-PUNTA BACCOLI DEL  
SISTEMA DI ADDUZIONE DEI MONTI LATTARI

**COMMITTENTE:**

Napoli, 24/10/2025

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>							
1 CAM25_P01. 010.030.B	Recinzione provvisoria modulare a pannelli ad alta visibilità ... m² Montaggio per nolo con moduli di altezza pari a m 2,00 Recinzione provvisoria modulare a pannelli ad alta visibilità con maglia di dimensioni non inferiore a mm 20 di larghezza e non inferiore a mm 50 di altezza, con irrigidimenti nervati e paletti di sostegno composti da tubolari metallici zincati di diametro non inferiore a mm 40, completa con blocchi di cls di base, morsetti di collegamento ed elementi cernierati per modulo porta e terminali; dal peso totale medio non inferiore a 20 kg/ m² Montaggio per nolo con moduli di altezza pari a m 2,00 Delimitazione area di cantiere - fronte 1 Delimitazione area di cantiere - fronte 2	2,00 2,00	100,00 100,00		2,000 2,000	400,00 400,00		
	SOMMANO mq					800,00	5,47	4'376,00
2 CAM25_P01. 010.030.C	Recinzione provvisoria modulare a pannelli ad alta visibilità ... riore a 20 kg/ m² Nolo con moduli di altezza pari a m 2,00 Recinzione provvisoria modulare a pannelli ad alta visibilità con maglia di dimensioni non inferiore a mm 20 di larghezza e non inferiore a mm 50 di altezza, con irrigidimenti nervati e paletti di sostegno composti da tubolari metallici zincati di diametro non inferiore a mm 40, completa con blocchi di cls di base, morsetti di collegamento ed elementi cernierati per modulo porta e terminali; dal peso totale medio non inferiore a 20 kg/ m² Nolo con moduli di altezza pari a m 2,00 Mesi 10 Vedi voce n° 1 [mq 800.00]	10,00				8'000,00		
	SOMMANO mq/30gg					8'000,00	0,85	6'800,00
3 CAM25_P01. 050.030.A	Box bagno - Montaggio e nolo per il 1° mese Box bagno, co ... lo per il 1° mese Da minimo cm 100 x 100 con vaso a sedere Box bagno - Montaggio e nolo per il 1° mese Box bagno, costituito da struttura in materiale plastico autoestinguente, pavimenti in lastre in pvc, porta esterna in materiale plastico e maniglia di sicurezza. Vaso avente sistema di scarico a fossa chimica e comando di lavaggio ed espulsione a leva. Montaggio e nolo per il 1° mese Da minimo cm 100 x 100 con vaso a sedere fronte 1 fronte 2					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	121,73	243,46
4 CAM25_P01. 050.040.A	Box bagno - Nolo per i mesi successivi al primo Box bagno ... nuta in esercizio Da minimo cm 100 x 100 con vaso a sedere Box bagno - Nolo per i mesi successivi al primo Box bagno, costituito da struttura in materiale plastico autoestinguente, pavimenti in lastre in pvc, porta esterna in materiale plastico e maniglia di sicurezza. Vaso avente sistema di scarico a fossa chimica e comando di lavaggio ed espulsione a leva. Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio Da minimo cm 100 x 100 con vaso a sedere Mese 9 fronte 1 *(par.ug.=1*9) fronte 2 *(par.ug.=1*9)	9,00 9,00				9,00 9,00		
	SOMMANO cad/30gg					18,00	79,17	1'425,06
5	Nolo di estintore ad anidride carbonica CO2, omologato se ... a							
	A R I P O R T A R E							12'844,52

COMMITTENTE:



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'844,52
CAM25_P01. 040.030.B	pulsante e dispositivo di sicurezza Da 2 kg, classe 34BC Nolo di estintore ad anidride carbonica CO2, omologato secondo .DM 20/12/82, completo di valvola a pulsante e dispositivo di sicurezza Da 2 kg, classe 34BC fronte 1 - mesi 10 *(par.ug.=1*10) fronte 2 - mesi 10 *(par.ug.=1*10)	10,00 10,00				10,00 10,00		
	SOMMANO cad/30gg					20,00	11,50	230,00
6 CAM25_P01. 060.010.A	Cartello di forma triangolare, fondo giallo, in lamiera d ... el segnale per un mese Di lato 60 cm, rifrangenza classe I Cartello di forma triangolare, fondo giallo, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese Di lato 60 cm, rifrangenza classe I Fronte 1 - Mesi 10 *(par.ug.=1*10) Fronte 2 - Mesi 10 *(par.ug.=1*10)	10,00 10,00				10,00 10,00		
	SOMMANO cad/30gg					20,00	4,29	85,80
7 CAM25_P01. 060.020.A	Cartello di forma circolare, segnalante divieti o obbligh ... gnale per un mese: Di diametro 60 cm, rifrangenza classe I Cartello di forma circolare, segnalante divieti o obblighi, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese: Di diametro 60 cm, rifrangenza classe I Fronte 1 - Mesi 10 *(par.ug.=1*10) Fronte 2 - Mesi 10 *(par.ug.=1*10)	10,00 10,00				10,00 10,00		
	SOMMANO cad/30gg					20,00	5,80	116,00
8 S01.04.001.0 2.a	Cartelli di divieto (colore rosso), conformi al D. Lgs. 8 ... e. Nolo per ogni mese o frazione. Dimensioni mm 115 x 160. Cartelli di divieto (colore rosso), conformi al D. Lgs. 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente. Nolo per ogni mese o frazione. Dimensioni mm 115 x 160. Fronte 1 - Mesi 10 *(par.ug.=1*10) Fronte 2 - Mesi 10 *(par.ug.=1*10)	10,00 10,00				10,00 10,00		
	SOMMANO cad					20,00	0,13	2,60
9 S01.04.001.0 3.a	Cartelli di obbligo (colore blu), conformi al D. Lgs. 81/ ... e. Nolo per ogni mese o frazione. Dimensioni mm 270 x 370. Cartelli di obbligo (colore blu), conformi al D. Lgs. 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente. Nolo per ogni mese o frazione. Dimensioni mm 270 x 370. Fronte 1 - Mesi 10 *(par.ug.=1*10) Fronte 2 - Mesi 10 *(par.ug.=1*10)	10,00 10,00				10,00 10,00		
	SOMMANO cad					20,00	0,44	8,80
10 S01.04.001.0 4.a	Cartelli per le attrezzature antincendio (colore rosso) c ... e. Nolo per ogni mese o frazione. Dimensioni mm 130 x 133. Cartelli per le attrezzature antincendio (colore rosso) conformi al D. Lgs. 81/08, in lamiera di alluminio 5/10; monofacciale, con pellicola adesiva rifrangente. Nolo per ogni mese o frazione. Dimensioni mm 130 x 133. Fronte 1 - Mesi 10 *(par.ug.=1*10) Fronte 2 - Mesi 10 *(par.ug.=1*10)	10,00 10,00				10,00 10,00		
	SOMMANO cad					20,00	0,13	2,60
	A R I P O R T A R E							13'290,32

COMMITTENTE:



